

GR-4

LECTEUR AUDIO / VIDEO

V 1.2

Mars 2008'

Manuel d'utilisation



**PIKA
ONE**

www.pikaone.com

GR-4

LECTEUR AUDIO / VIDEO

● RECOMMANDATIONS ET GARANTIE

Pour votre sécurité et pour le respect de la garantie, il est formellement interdit de démonter votre GR-4; n'y introduisez ni les doigts ni aucun objet métallique. Seuls des techniciens qualifiés sont habilités à ouvrir l'unité et à accéder aux composants électroniques internes. En effet, les cartes électroniques et les composants à haut niveau d'intégration présents dans votre produit sont extrêmement sensibles à toute décharge électrostatique et tout contact avec un objet métallique tel qu'une vis ou un outil risque de les endommager.

GARANTIE

Les produits PikaOne ont été conçus pour assurer le stockage et l'échange de données informatiques. Cependant, la société PikaOne ne pourra être tenue pour responsable d'un usage inapproprié de ce matériel et pour toute perte d'informations stockées dans votre sous-système faisant suite à un problème d'utilisation ou tout éventuel problème technique. N'oubliez pas de faire une copie de sauvegarde de toutes les données importantes sur une unité de stockage distincte, afin de disposer d'une copie fiable en cas de perte ou de détérioration accidentelle de données.

Les utilisateurs devront toujours respecter les précautions de base énumérées ci-dessous pour être sûr d'utiliser au mieux et en toute sécurité leur lecteur MP3 PikaOne. En observant ces quelques précautions, vous éviterez les risques de blessure corporelle et de détérioration de votre lecteur MP3 et de vos autres équipements informatiques. Veillez notamment à respecter les recommandations suivantes.

Le non respect des précautions indiquées ci-après peut entraîner l'annulation de la garantie de votre GR-4.

SÉCURITÉ DE L'UTILISATEUR

- Lisez attentivement ce manuel d'utilisation et suivez la procédure indiquée pour installer votre matériel.
- N'ouvrez pas le lecteur et n'essayez pas de le démonter ou de le modifier.
- N'insérez jamais d'objet métallique dans le lecteur pour éviter tout risque de choc électrique, d'incendie, de court-circuit ou d'émission dangereuse. Cet appareil ne contient aucun élément interne sur lequel vous puissiez intervenir.

AVERTISSEMENT

Si votre GR-4 présente des signes de dysfonctionnement, faites le examiner par un technicien agréé PikaOne.

- N'exposez jamais votre lecteur MP3 à la pluie, ne le placez pas dans un endroit où il pourrait recevoir des projections d'eau ou d'un liquide quelconque, qui risquerait de se répandre dans les parties internes. Ne l'utilisez pas dans un environnement humide. Vous vous exposeriez à des risques de décharge électrique, de court-circuit, d'incendie et de blessure corporelle.

- Vérifiez que l'ordinateur et le périphérique sont branchés sur des prises équipées d'un fil de terre, en effet, si elles ne sont pas mises à la terre, vous vous exposez à des risques de choc électrique.

PRECAUTIONS D'ORDRE GÉNÉRAL

- N'exposez pas le lecteur MP3 à des températures ambiantes qui ne seraient pas comprises entre 5°C et 35°C. Vous risqueriez de l'endommager ou de détériorer son boîtier.

- Évitez de placer le lecteur MP3 à proximité d'une source de chaleur ou de l'exposer au rayonnement solaire (même à travers une vitre). Un environnement trop froid ou trop humide peut endommager l'unité.

- Débranchez toujours votre lecteur MP3 de la prise électrique (charge de la batterie) en cas d'orage. Vous augmentez inutilement les risques de choc électrique, de court-circuit ou d'incendie.

- Utilisez uniquement les câbles USB et d'alimentation livrés avec le GR-4.

- Ne placez pas d'objets lourds sur l'appareil ou n'exercez pas une pression trop forte sur ses connecteurs. Vous risqueriez de l'endommager.

- Utilisez votre lecteur dans de bonnes conditions. Toute chute risque d'endommager l'appareil et/ou d'entraîner une détérioration ou une perte des données.

- Évitez d'exposer votre lecteur MP3 à un taux de poussière excessif en cours d'utilisation ou de stockage. La poussière risque de s'accumuler dans l'appareil et de provoquer des détériorations ou des dysfonctionnements.

- N'utilisez ni produit à base de benzène, ni solvant, ni détergent ou autre produit chimique pour le nettoyer. Ce type de produit décolorera et abîmera les matériaux utilisés pour le boîtier et la face avant. Essuyez simplement le lecteur MP3 à l'aide d'un chiffon doux et sec.

**PIKA
ONE**

www.pikaone.com

GR-4

LECTEUR AUDIO / VIDEO

AVERTISSEMENT

CERTIFICATIONS ET CONFORMITÉ AUX NORMES DE LA COMMUNAUTÉ EUROPÉENNE

PikaOne déclare que cet appareil a subi des tests de contrôle et a été déclaré conforme aux restrictions imposées aux matériels des technologies de l'information par la norme européenne EN55022 relative aux émissions de fréquence radio. La norme EN55022 est en accord avec la réglementation CISPR22, publiée par le Comité International sur les interférences radio. Le label CE appliqué à ce produit atteste que la déclaration de conformité aux directives européennes en vigueur mentionnées ci dessous a été effectuée :

- Directive 73/23/EEC, relative aux basses tensions
- Directive 89/336/EEC EMC, directive CEM (normes de compatibilité électromagnétique)

AVIS DE CONFORMITÉ AUX NORMES DU MINISTÈRE DES COMMUNICATIONS DU CANADA

Cet appareil numérique satisfait à toutes les exigences de la réglementation canadienne relative aux appareils susceptibles de provoquer un brouillage radioélectrique.

AVIS DE CONFORMITÉ AUX NORMES DE LA COMMISSION FÉDÉRALE DES COMMUNICATIONS

Ce matériel a subi des tests de contrôle, et a été déclaré conforme aux restrictions imposées aux dispositifs numériques de classe B, par la section 15 de la réglementation FCC.

Ces restrictions sont destinées à assurer une protection raisonnable contre les interférences indésirables lorsque cet appareil fonctionne dans un environnement commercial. Ce matériel génère, exploite, et peut émettre un rayonnement de fréquence radio, et en cas d'installation ou d'utilisation non conforme aux instructions fournies dans ce manuel, peut provoquer des interférences indésirables avec les réceptions radio. L'utilisation de ce matériel dans un environnement résidentiel risque de provoquer des interférences préjudiciables, problème auquel l'utilisateur devra remédier à ses frais. Ce périphérique est conforme aux dispositions 15 de la réglementation FCC. L'utilisation du matériel est soumise aux deux conditions suivantes :

- (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences dommageables et
- (2) ce périphérique doit accepter toute interférence reçue, y compris celles qui lui sont susceptibles d'entraîner un mauvais fonctionnement.

NOMS ET MARQUES DÉPOSÉS

Tous les noms et marques déposés cités dans ce document sont protégés par copyright et appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Sauf mention contraire, les noms de sociétés, de produits, de personnes et informations utilisés dans les exemples sont fictifs. Toute ressemblance avec des noms existants serait purement fortuite.

MODIFICATIONS ÉVENTUELLES

Les indications et spécifications figurant dans ce manuel sont données à titre indicatif et peuvent être modifiées sans avertissement préalable de la part de PikaOne. Ce document a été élaboré avec le plus grand soin, dans le but de vous fournir des informations fiables. Toutefois, PikaOne ne peut être tenu pour responsable des conséquences liées à d'éventuelles erreurs ou omissions dans la documentation. PikaOne se réserve le droit de modifier ce manuel ou d'apporter des améliorations à la conception du produit, sans aucune restriction ni obligation d'en avertir les utilisateurs.

CERTIFICATION 100 dB

Ce produit est conforme au niveau acoustique maximum de 100dB défini par l'article 4 de l'arrêté du 24 juillet 1998 portant application de l'article L 44-5 du code de la santé publique relatif aux baladeurs musicaux. Il possède une tension de sortie maximale de 150mV mesurée dans les conditions éditées par les normes NF EN 50332-2: 2000 et 2003 portant application du code de la santé publique relatif aux baladeurs musicaux.

A pleine puissance, l'écoute prolongée du baladeur peut endommager l'oreille de l'utilisateur.

© PikaOne 2006.

Tous droits réservés. Toute reproduction même partielle de ce manuel, sous quelque forme que ce soit, sans autorisation écrite de PikaOne est formellement interdite et constitue une violation des Droits d'Auteur.

**PIKA
ONE**

www.pikaone.com

GR-4

LECTEUR AUDIO / VIDEO

SOMMAIRE

INTRODUCTION	5	MODE PARAMETRES	18
CARACTERISTIQUES	6	PARAMETRES AUDIO	18
CARACTERISTIQUES GENERALES	6	PARAMETRES ENREGISTREMENT.....	18
STOCKAGE ET INTERFACE AVEC L'ORDINATEUR ...	6	PARAMETRES RADIO	18
FONCTIONS MP3 ET TUNER FM	7	PARAMETRES SYSTEME	18
PRESENTATION DU GR-4	8	<i>LANGUE</i>	18
MISE EN ROUTE ET ARRÊT	9	<i>CONTRASTE LCD</i>	18
DÉBALLAGE	9	<i>ARRÊT DU LCD</i>	18
MISE EN PLACE DE LA DRAGONNE	9	<i>ARRÊT AUTO-BATTERIE</i>	18
MISE EN ROUTE	9	<i>DEMARRAGE SECURISE</i>	18
AVANT LA MISE EN ROUTE	9	<i>FOND D'ECRAN</i>	19
DEMARRAGE	9	<i>HORLOGE</i>	19
SÉLECTION DE LA LANGUE	10	<i>PODOMETRE</i>	19
ARRÊT DU GR-4	10	MODE OUTILS	19
INSTALLATION	11	MAJ BASE MUSIQUE	19
INSTALLATION MATÉRIELLE	11	INFORMATIONS SYSTEME	19
INSTALLATION LOGICIELLE	11	FORMATAGE DU DISQUE	20
UTILISATION DE VOTRE GR-4	12	MISE À JOUR DU FIRMWARE	20
UTILISATION DU LECTEUR DE CARTE SD/MMC ...	12	DIAGRAMME FONCTIONNEL	21
MODE MUSIQUE	12	DECONNEXION ET INSTALLATION	22
UTILISATION DES TOUCHES EN MODE MUSIQUE .	12	DECONNEXION DU GR-4	22
MENU CONTEXTUEL DU MODE MUSIQUE	14	SOUS WINDOWS ME, 2000, XP	22
MODE NAVIGATEUR ET AFFICHAGE PHOTOS ...	14	SOUS MAC OS.....	22
MODE RADIO FM	14	PLUG 'IN ITUNES DE PIKAONE	22
PARAMETRES RADIO	14	SOUS MAC OS.....	22
PREREGLAGES DES STATIONS RADIO	16	UTILISATION D'ITUNES POUR MAC	22
MENU CONTEXTUEL DE LA RADIO	16	QUESTIONS/RÉPONSES	23
MODE ENREGISTREMENT	16	MESSAGES D'ERREUR	25
SELECTION ENTREE	17	COORDONNÉES DU SUPPORT TECHNIQUE PIKAONE	25
SYNCHRO CD LIGNE.....	17		
MODE PODOMETRE	17		

PIKAONE

www.pikaone.com

GR-4

LECTEUR AUDIO / VIDEO

INTRODUCTION

● INTRODUCTION

Nous vous remercions et vous félicitons d'avoir choisi un produit de la gamme PikaOne. Ce produit bénéficie des toutes dernières nouveautés en matière de technologie et répondra certainement à vos attentes.

Votre GR4 est un élégant baladeur MP3 et radio FM de petite taille et de faible poids intégrant un disque dur 1 pouce. Son utilisation est simple et la navigation dans ses menus facile et intuitive.

Veillez noter que votre produit GR-4 sera parfois dénommé dans ce manuel « LECTEUR MP3 ».



PIKA
ONE

www.pikaone.com

GR-4

LECTEUR AUDIO / VIDEO

CARACTÉRISTIQUES

● CARACTERISTIQUES DU GR-4

CARACTERISTIQUES GENERALES

MODÈLE	GR-4
FONCTION	Baladeur audio, Radio FM, vidéo et Photo autonome
ALIMENTATION	Batterie interne Lithium polymère 650mA/h rechargeable et non amovible. Icône de gestion du niveau de la batterie sur l'écran OLED (charge et décharge)
CHARGE DE LA BATTERIE	Par USB en 3 Heures ou chargeur externe (optionnel) en 2 heures
DURÉE D'ÉCOUTE	Environ 10 Heures (MP3 à 128 Kb/sec)
RÉTRO ÉCLAIRAGE DU LCD	Extinction automatique réglable par Setup
LANGAGE DES MENUS	Français ou Anglais
INTERFACE UTILISATEUR	Graphique (icônes, barres de défilement, barres de progression, etc....)
SYSTÈME D'EXPLORATION DES FICHIERS	Navigation par clavier tactile dans le système de fichier de la mémoire flash ou de la carte SD.
CONNECTEURS	Sortie écouteurs stéréo 25mW par canal Entrée USB2 mini B standard Entrée line in en option sur connecteur mini Centronics
ÉCRAN OLED	Écran OLED graphique 1.5", rétro 256000 couleurs Affichage de 128*128 points, 7 lignes en mode texte
DIMENSIONS	91 x 45 x 10 mm
POIDS	65 g

STOCKAGE ET INTERFACE AVEC L'ORDINATEUR

SYSTEME DE FICHIERS	Compatible FAT32 / FAT16
INTERFACE AVEC L'ORDINATEUR	Connexion à l'ordinateur par l'interface USB2 pour stocker les fichiers audio (ou autres)
PILOTES ET LOGICIELS	Support standard du protocole de stockage de masse USB Aucun pilote n'est nécessaire pour MS Windows 2000, XP, ME, MAC OS9, MAC OS10.x,
AFFICHAGE DES FICHIERS ET DES DOSSIERS	Support des noms de fichiers longs et de la structure de dossiers
MÉMOIRE RAM	16 Mo
STOCKAGE	1 Go mémoire Flash + carte SD additionnelle
INFORMATIONS SUR LA QUANTITÉ DE STOCKAGE	Affiche la taille de stockage totale et disponible

PIKAONE

www.pikaone.com

GR-4

LECTEUR AUDIO / VIDEO

CARACTÉRISTIQUES

FONCTIONS MP3 ET TUNER FM

FORMAT DES FICHIERS SON SUPPORTÉS	MP3 (MPEG 1/2/2.5 Layer 1/2/3), WMA, PDDRM Codecs PCM, et MS-ADPCM, OGG Vorbis, Liste de musique m3u.
SUPPORT DES FICHIERS DRM MICROSOFT	Oui, (PD-DRM)
SUPPORT DE PLAYLIST	Oui, de type M3U
SUPPORT DE WMDM	Oui, sans Plug-In
SUPPORT iTunes MAC	Oui, avec Plug-in PikaOne
SUPPORT DE LA MUSIQUE PAYANTE	Oui
FORMAT DES FICHIERS IMAGES SUPPORTÉS	JPEG (Extension JPG non progressif)
FONCTION ENREGISTREUR	Dictaphone à partir d'un micro intégré et sur l'entrée Line-In (en option) (niveau ajustable)
FORMAT D'ENREGISTREMENT	WMA (de 48 à 128Kbit/s, 44 KHz).
FONCTION HORLOGE	Oui. Date et heure ajustable par Setup
AFFICHAGE ID3	Affiche le titre, l'artiste et le nom de l'album
FONCTIONS LECTURE FICHIERS SON	Jouer/Pause/Titre suivant et titre précédant
ÉGALISEUR	8-préréglages : Normal/ ROCK/ JAZZ/Classique/ POP/ 3D Studio QBS et 1 réglage en mode utilisateur
MODE LECTURE	Répète 1 titre et Tous / Répète 1 dossier et Tous / Aléatoire (Shuffle)
ÉCHANTILLONNAGE FRÉQUENCE	8KHz - 48KHz
BIT-RATE	8Kbps – 320Kbps
TEMPS DE RÉPONSE	20Hz ~ 20KHz +/- 0.5dB
RATIO SIGNAL/BRUIT (SNR)	>= à 90 dB
DISTORSION	< 0.1%
BANDES FM	Etats Unis/Europe/Japon
MISE À JOUR DE FIRMWARE	Oui, via le connecteur USB
RÉGLAGE CANAUX FM	Sauvegarde automatique de 10 canaux max. sur mémoire flash (fichier texte éditable)
NORMES ET CERTIFICATIONS	< 100db, F.C.C et C.E
FONCTION RDS	Affichage du nom de la station
LIBRAIRIE MUSICALE	Tri automatique et navigation par Artiste /Album / Titre
SUPPORT DES FICHIERS VIDEOS	AVI (MPEG – XVID 128x128)

**Pika
ONE**

www.pikaone.com

GR-4

LECTEUR AUDIO / VIDEO

CARACTÉRISTIQUES

PRESENTATION DU GR-4

1 VOYANT MARCHE / CHARGE

Ce voyant s'allume à la mise en route du Lecteur MP3.
Ce voyant allumé indique que la batterie est en charge.
Il s'éteindra lorsque la batterie sera complètement chargée.


2 touche PAUSE / OK

Dans le mode musique, pressez brièvement pour écouter un titre.
Pendant l'écoute, pressez brièvement pour entrer en mode PAUSE.
Pressez à nouveau brièvement pour revenir en mode LECTURE.

3 touche OFF / STOP

En mode lecture, une pression rapide provoque l'arrêt de la lecture.
Une pression continue de 2 secondes provoquera l'arrêt total du GR-4.

4 touche MENU / VERROUILLAGE CLAVIER

Lorsque cette icône  apparaît en bas et à gauche de l'écran :
Elle indique qu'un écran contextuel est disponible.
Pressez sur la touche pour ouvrir le sous-menu.

Pressez sur cette touche pendant 2 secondes bloquera l'ensemble du clavier tactile de votre lecteur MP3. L'icône d'un cadenas apparaîtra alors en bas et à gauche de l'écran. Cette opération vous permet d'écouter vos chansons sans risquer un blocage de la lecture dû à une pression accidentelle sur une touche. Pressez de nouveau pendant 2 secondes pour réactiver l'ensemble des touches.

5 touche NAVIGATION

AVANCE RAPIDE / TITRE SUIVANT >(DROITE)

Pendant l'écoute d'un morceau, une pression continue active l'avance rapide.
Pendant l'écoute d'un morceau, une pression rapide permet d'accéder au titre suivant.

Dans les MENUS, déplacement du curseur à droite.

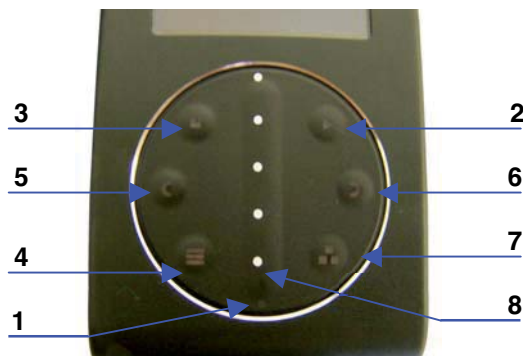
RETOUR RAPIDE / TITRE PRÉCÉDENT <(GAUCHE)

Pendant l'écoute d'un morceau, une pression continue active le retour rapide.
Pendant l'écoute d'un morceau, une pression rapide permet d'accéder au titre précédent.

Dans les MENUS, déplacement du curseur à gauche.

HAUT BAS

En mode LECTURE, réglage du volume.
Dans les MENUS, déplacement du curseur vers le haut ou le bas.



Orifice pour le microphone intégré



Connecteur centronix

Connecteur USB



Entrée carte SD



Bouton ON

Entrée casque

PIKAONE

www.pikaone.com

GR-4

LECTEUR AUDIO / VIDEO

MISE EN ROUTE

ET ARRÊT

● MISE EN ROUTE ET ARRÊT

DEBALLAGE

Dès réception de votre colis, veuillez vérifier le bon état externe de l'emballage. Si l'aspect de celui est endommagé, cela peut signifier que le contenu l'est également. Dans ce cas, ne sortez pas le produit de son carton et prévenez immédiatement votre distributeur. Si l'aspect externe est correct, vérifiez le contenu détaillé ci-après :

- 1 GR-4
- 1 câble mini-US32 vers US32-Host
- 1 paire d'écouteurs stéréo
- 1 dragonne (Neck Lace)
- 1 guide rapide d'installation
- 1 brassard

Aucun CD n'est livré (voir page 23). Toutes les documentations et programmes sont copiés sur la mémoire flash de votre GR-4.

Veuillez contacter votre distributeur si vous constatez un dommage physique ou si l'un des composants de ce paquet était manquant.

MISE EN PLACE DE LA DRAGONNE



MISE EN ROUTE

Avant la mise en route

Tout d'abord, effectuez la charge complète de la batterie de votre Lecteur MP3.

Pour cela, mettez en route votre ordinateur et connectez le câble USB livré avec votre lecteur MP3 entre votre ordinateur et votre lecteur MP3. Environ 3 Heures seront nécessaires pour charger la batterie de votre Lecteur MP3. L'icône de l'indicateur de charge affichera une barre tournant sur elle-même indiquant que la batterie est en charge. Elle deviendra fixe lorsque la batterie sera chargée. De plus, le voyant de charge situé sur la face avant s'éteindra lorsque la batterie sera complètement chargée.



ATTENTION

Notez que, même lorsqu'ils sont éteints ou en veille, sur la plupart des ordinateurs de bureau, la sortie USB fournit toujours l'alimentation nécessaire à la charge de la batterie de votre lecteur MP3. Dans ce cas, il n'est donc pas nécessaire de mettre en route votre ordinateur. Certains hubs USB ne fournissent pas (ou faiblement) d'alimentation pour assurer la charge de votre lecteur MP3. Dans ce cas, débranchez temporairement votre Hub et connectez le lecteur MP3 directement sur la sortie USB de votre ordinateur.

ICÔNES DES INTERFACES

USB2 (Sur documentation et emballage du GR-4)

USB Générique

Ces icônes vous permettront d'identifier facilement les interfaces USB2.

Elles apparaissent également sur les câbles USB et à côté des connecteurs des ports USB2 sur certains ordinateurs.

PIKAONE

www.pikaone.com

GR-4

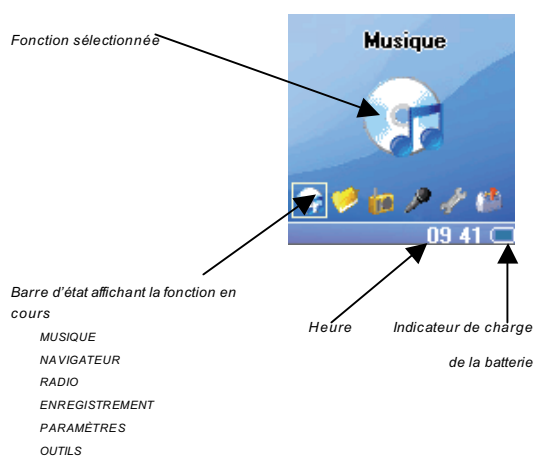
LECTEUR AUDIO / VIDEO

Démarrage

Débrancher le câble USB de votre Lecteur MP3. Pressez le Bouton ON et maintenez appuyé (environ 2 Sec) pour mettre en route votre lecteur MP3.

A la mise en route, l'écran d'accueil suivant s'affiche indiquant les icônes disponibles.

Après un court moment, le MENU PRINCIPAL s'affiche.



Au démarrage, des icônes sont disposés horizontalement et sont accessibles avec les flèches de navigation.

Une barre d'état affiche la position de la sélection.

- Une icône "Musique" permet l'accès à la librairie musicale ou à la reprise de la dernière chanson jouée.
- Une icône "Navigateur" permet de naviguer dans l'ensemble du disque.
- Une icône "Radio" permet l'accès à la radio FM.
- Une icône "Enregistrement" permet d'enregistrer à partir de la radio et d'entrer en mode dictaphone.
- Une icône "Paramètres" permet l'accès aux paramètres du système.
- Une icône "Outils" permet d'accéder à différents outils.

Un indicateur de charge de la batterie pour visualiser l'état de charge s'affiche sur l'écran OLED du lecteur.

Quand la jauge de la batterie clignote et/ou, si vous entendez un cliquetis à la mise en route de votre lecteur MP3, connectez le câble USB sur votre ordinateur ou le chargeur externe (en option) de votre lecteur afin de le recharger.

ATTENTION

Le chargeur de batterie disponible sur notre site Internet est adapté à votre produit. Il est important de ne pas connecter d'autres chargeurs du commerce car la garantie ne pourra pas être prise en compte.

MISE EN ROUTE ET ARRÊT

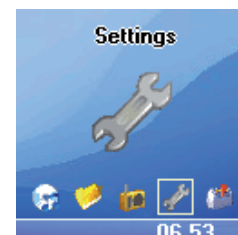
SÉLECTION DE LA LANGUE

A la première mise en route, l'Anglais peut être utilisé.

Si vous désirez basculer en Français :

- Allez sur l'icône « Settings » à l'aide des touches de navigation 5 et 6 (GAUCHE-DROITE).

(Un cadre entourera l'icône sélectionnée), puis validez avec la touche 2 pour entrer dans le menu.

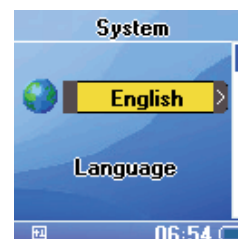


- A l'aide de la touche 5 et 6 (GAUCHE-DROITE), allez sur l'icône « System » et validez.

- A l'aide du slider 8 (HAUT - BAS) allez sur sur l'option

- « Language », la sélection « English » apparaît.

- Passez sur « Français » à l'aide de la touche 6 (DROITE)



Pour valider cette sélection, revenir au menu précédent en pressant sur la touche 3 (STOP/OFF).

NOTE

A tout moment, l'appui sur la touche STOP/OFF vous permet de revenir à l'étape précédente.

ARRÊT DU GR-4

Vous devez stopper toute activité en cours sur le GR-4. Ensuite, pressez et maintenez appuyé pendant 2 Sec sur 3 (STOP/OFF).

PikaONE

www.pikaone.com

GR-4

LECTEUR AUDIO / VIDEO

INSTALLATION

● INSTALLATION

Afin de profiter pleinement de votre GR-4 en mode de lecture de fichiers audio, il faudra tout d'abord y recopier vos titres préférés. Pour cela, vous devrez suivre la procédure suivante.

INSTALLATION MATERIELLE

Connectez le GR-4 à votre ordinateur via l'interface USB.



Un dessin s'affichera pendant 3 secondes sur votre GR-4 représentant la connexion PC, puis, il s'éteindra pour économiser la batterie.

Votre PC/Mac reconnaîtra le GR-4 comme un périphérique de stockage de masse USB. Vous obtiendrez donc :

- Une nouvelle icône de disque avec une lettre d'assignation sous le "Poste de Travail" de Microsoft Windows.
- Une nouvelle icône de disque dur le bureau d'un ordinateur MAC.

Configuration matérielle minimum requise

- Ordinateur de type PC équipé d'un processeur compatible Intel Pentium II/350 MHz ou plus puissant, 64Mo de RAM minimum et d'une carte USB2 (ou USB1).

- Ordinateur Mac équipé d'une carte USB2 (ou USB1)

NOTE

Il peut arriver qu'une carte USB2 pour MAC ou PC ne fonctionne pas sur votre lecteur MP3. Nous vous conseillons de vérifier auprès des constructeurs des cartes que la carte USB2 de votre ordinateur est entièrement compatible OHCI et EHCI

PikaOne ne pourra pas garantir le fonctionnement correct des périphériques de sa gamme avec toutes les cartes USB2 disponibles sur le marché.

INSTALLATION LOGICIELLE

Après avoir connecté votre lecteur MP3 à votre ordinateur, vous pourrez organiser votre GR-4 comme bon vous semblera en effectuant des « Copier/Coller » de vos titres disponibles sur le périphérique source* vers un répertoire MUSIC (ou autre) de votre GR-4.

Pour plus d'informations, veuillez vous reporter au chapitre Questions/Réponses à la fin de ce manuel.

* La source peut être un disque interne ou externe ou autre (Internet, etc ...) de votre ordinateur.

Une fois terminé, vous pourrez déconnecter (voir Note ci-après) votre lecteur MP3.

Ne pas déconnecter le GR-4 lors d'un transfert de fichier.

Si vous manquez à cette règle, vous risquez d'endommager le disque dur interne du GR-4 et annuler la garantie constructeur. Après la déconnexion du câble USB, votre lecteur MP3 effectuera

Automatiquement la mise à jour de la base musicale.

Pour déconnecter votre GR-4, vous devrez TOUJOURS « l'EJECTER » avant de le débrancher « à chaud » sous Windows et sur MAC (voir page 22)

Configurations logicielles minimum requises

- Mac OS 9.2 ou supérieur. iTunes version 2.04 ou supérieur
- Windows ME (Millenium Edition), Windows 2000 ou Windows XP

Si votre ordinateur est équipé d'une version antérieure de Windows ou de Mac OS, vous ne pourrez pas utiliser votre Lecteur MP3 avant d'avoir effectué une mise à niveau du système d'exploitation.

Si le système d'exploitation de votre ordinateur est Windows98 SE, Windows reconnaîtra un nouveau matériel et lancera la procédure de détection de ce nouveau matériel afin d'installer le pilote logiciel. PikaOne ne livre pas en standard le pilote USB2 pour 98SE. Cependant, celui-ci est disponible sur notre site Internet : <http://www.pikaone.com>

**Pika
ONE**

www.pikaone.com

GR-4

LECTEUR AUDIO / VIDEO

UTILISATION

● UTILISATION DE VOTRE GR-4 UTILISATION DU LECTEUR DE CARTE SD/ MMC

Votre GR4 est conçu pour accroître sa capacité de stockage mémoire au moyen de l'utilisation de carte SD ou MMC. Les fichiers multimédia pris en charge par votre lecteur seront automatiquement répertoriés et classés avec les fichiers se trouvant dans l'espace de stockage interne. C'est pourquoi il n'est pas possible d'ôter ou d'insérer une carte dans le lecteur lorsque le produit est allumé. Au contraire la carte doit être insérée dans le lecteur lorsque le produit est éteint.

L'accès au contenu de la carte se fait indifféremment depuis le navigateur de fichier ou la librairie musicale.

Depuis le navigateur il est possible d'accéder au volume carte mémoire au moyen de la touche 3 pour remonter dans l'arborescence du système de fichier, on repèrera l'appui touche 3, jusqu'à que le navigateur montre les différents disques existant dans le système.

LIBRAIRIE MUSICALE

Utilisation des touches depuis le navigateur Fichier

En utilisant les touches de navigation 5 et 6 (GAUCHE-DROITE)

En utilisant les touches de navigation 5 et 6 (GAUCHE-DROITE) sélectionnez l'icône MUSIQUE et appuyez sur la touche 3 pour valider et entrer dans la sélection MUSIQUE.

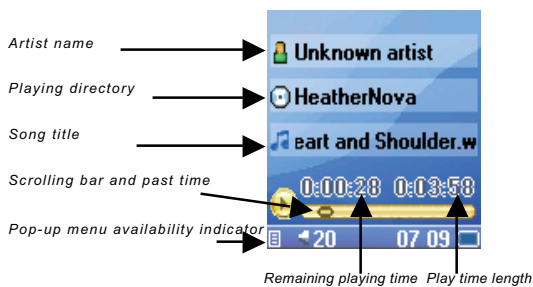
L'écran suivant apparaîtra :



La première entrée permet de reprendre la lecture de la dernière chanson jouée, un appui sur la touche 2 permet de lancer le morceau indiqué (play). Les trois autres entrées artiste, album et titre, permettent d'accéder aux titres de musique qui ont été trouvés et classés automatiquement par votre lecteur.

A l'aide du slider touche 8, sélectionnez une des entrées de classement puis validez avec la touche 2. Il sera alors possible de retourner au menu précédent avec la touche 3.

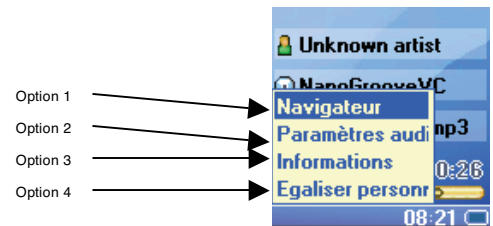
A l'aide du slider 8 (HAUT-BAS), allez sur le titre de départ désiré. LECTURE (Play), pressez sur 2 pour écouter le ou les titres sélectionnés.



Attention seuls les fichiers de musique incluant les informations (TAGs) sur l'artiste ou l'album pourront être correctement classés dans les deux premières rubriques, le cas échéant les fichiers seront accessibles par leur nom de fichier dans la rubrique titre.

Menu contextuel depuis le navigateur Fichier

Pendant la lecture audio, un indicateur de menu contextuel s'affiche en bas et à gauche de l'écran. En appuyant sur la touche MENU, vous pourrez accéder à ce menu pendant l'écoute d'une musique.



Option 1 - Navigateur

Lorsque vous sélectionnez cette option, vous avez le choix de sélectionner vos morceaux par catégorie. L'arborescence suivant la catégorie choisie s'affichera pendant que votre chanson s'exécute en arrière plan. Tous les dossiers et tous les fichiers MUSIQUE de votre lecteur MP3 seront affichés. À l'aide du slider 8 lecteur MP3 comme bon vous semblera. Vous pourrez également arrêter la chanson en cours et jouer un autre titre en le sélectionnant et en pressant sur la touche 2.

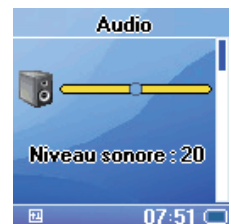


Option 2 - Paramètres Audio

Quatre réglages sont disponibles dans ce sous-menu

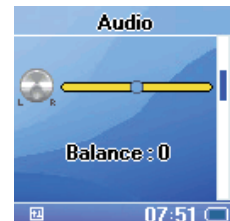
niveau sonore

Le niveau du volume peut être ajusté de la valeur 0 à 40 avec les touches 5 et 6 (gauche et droite).



Balance

Le niveau de la balance peut être ajusté de la valeur -10 à +10 avec les touches 5 et 6 (gauche-droite). La valeur 0 offrant le même niveau sonore dans les voies de droite et de gauche de votre écouteur.



PikaONE

www.pikaone.com

GR-4

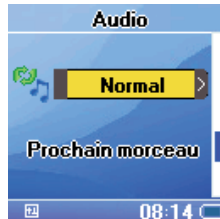
LECTEUR AUDIO / VIDEO

UTILISATION

Prochain morceau

2 façons de dérouler vos titres vous sont proposées :

- Normal
- Aléatoire



NOTE

En combinant les options « Mode de Lecture » et «Prochain morceaux », vous réglerez le défilement de vos morceaux préférés comme vous le désirez. Le "Mode de Lecture" s'obtient en allant dans 'Paramètres', 'Paramètres Audio' et quand l'appareil n'est pas en mode de lecture.

PROCHAIN MORCEAU

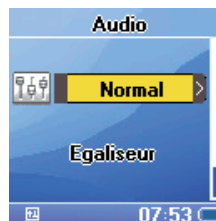
	Normal/Boucle	Aléatoire (Shuffle)
M		
O		
D		
E		
UNE CHANSON	Joue le titre sélectionné en boucle	Joue le titre sélectionné en boucle
D		
E		
DOSSIER	Joue séquentiellement les titres du dossier en cours en boucle	Joue aléatoirement les titres du dossier en cours
L		
E		
C		
T		
U		
R		
E		
TOUT LE DISQUE	Joue séquentiellement les titres de tout le lecteur MP3 en boucle	Joue aléatoirement les titres de tout le lecteur MP3 en boucle

Egaliseur (Equalizer)

Six modes d'égaliseur sont disponibles : Normal/ ROCK/JAZZ/Classique/ POP et Personnalisé.

Le mode « Personnalisé » permet à l'utilisateur de créer un égaliseur avec ses propres réglages.

Pour créer votre propre égaliseur, sélectionnez « Personnalisé » à l'aide de la touche 6



Et validez en cliquant sur la touche 2. L'écran suivant s'affiche :

Utilisez les touches de navigation 5 et 6 pour sélectionner une bande de fréquence. Le spectre de fréquences allant de 0Hz à 14KHz. Utilisez le slider 8 pour le niveau (dB) de la bande sélectionnée. Déplacez-vous ensuite avec les touches de navigation 5 et 6



sur l'icône « Set & Exit », valider et sortir à l'aide de la touche 2.

Option 3 – Informations

Les informations techniques du fichier musique en cours de lecture seront affichées : Type du fichier (OGG,WAV,WMV, etc ...), fréquence d'échantillonnage (44100Hz), Bitrate (128 Kbps) Durée du titre sélectionné, enregistré en stéréo ou en mono.



Option 4 – Sélectionner Egaliseur Personnalisé

Cette option vous permet d'accéder directement au réglage des bandes de fréquences du mode Egaliseur personnalisé.

(Voir figure et explications du paragraphe précédent.)



GR-4

LECTEUR AUDIO / VIDEO

UTILISATION

MODE NAVIGATEUR ET AFFICHAGE IMAGES

Dès la mise en route de votre lecteur MP3, vous accéderez au menu principal.

Si le GR-4 est en marche, vous pourrez également y accéder en pressant le nombre de fois désiré sur la touche 3 (OFF/STOP). À l'aide de la touche navigation 6 sélectionnez l'icône



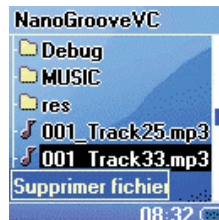
«Navigateur», pressez sur la touche 2 pour entrer dans ce menu.

L'arborescence complète de votre disque s'affichera. Tous les dossiers et tous les fichiers seront affichés. Vous pourrez naviguer à l'aide du slider 8 (HAUT BAS) dans le disque de votre lecteur MP3 comme bon vous semblera.



Un menu contextuel sera disponible ainsi que la fonction SUPPRIMER FICHIER. Après avoir surligné le fichier ou le dossier à effacer, appuyez sur la touche 4 (MENU) pour accéder à la fonction « Supprimer un fichier ».

Le titre sélectionné apparaîtra sur l'écran. Pressez sur la touche 2, puis utiliser les touches de navigation 6 (DROITE - GAUCHE) pour accepter ou non la suppression, puis validez avec la touche 2, (la case sélectionnée sera celle qui est noircie).



AFFICHAGE DE VOS IMAGES

Si vous désirez afficher des images ou des photos en mode JPEG, il vous suffira de recopier vos fichiers sous le répertoire IMAGES de votre GR-4. Puis, à l'aide de votre navigateur, il vous suffira de surligner la première image à afficher, et de passer à la suivante à l'aide de la touche 6.



MODE RADIO FM

Paramètres RADIO

Avant de mettre en service le lecteur FM, vous devrez vérifier les réglages disponibles dans le menu Paramètres Radio.

Pour cela, à partir du menu principal, sélectionnez l'icône



SETTINGS

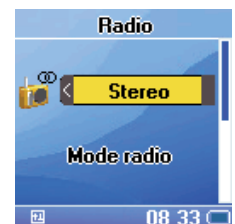
Puis, sélectionnez l'icône PARAMETRES RADIO.



Deux réglages vous sont proposés sous ce menu :

Mode Radio (Mono ou stéréo)

Choisissez Stéréo dans la majorité des cas. En effet, les stations radios actuelles émettent majoritairement en stéréo. Cependant, si la réception est faible ou perturbée, l'écoute peut être améliorée en sélectionnant MONO.



Utilisez les touches de navigation 5 et 6 pour passer d'un choix à l'autre puis utilisez le slider 8 pour accéder au 2e réglage.

Région de la radio

Celui-ci définit la bande de fréquence FM utilisée dans la zone d'utilisation de votre GR-4.

Trois choix vous sont proposés :

- Europe (87,5 à 108MHz),
- Etats-Unis (87.5 à 108MHz),
- Japon (76 à 91 MHz).



Sélectionnez votre région à l'aide des touches 5 et 6, puis pressez deux fois sur la touche 3 (OFF/STOP) pour revenir au menu principal.

Préréglages des stations Radio

Sélectionner l'icône RADIO à partir du menu principal. L'écran ci-contre s'affiche :



Un maximum de 10 stations peuvent être préréglées. Au départ, aucune station radio n'est mémorisée (pas de preset).

PikaONE

www.pikaone.com

GR-4

LECTEUR AUDIO / VIDEO

UTILISATION

Pour mémoriser une station, il suffit d'exercer une pression rapide sur la touche 6 (DROITE) afin d'avancer par pas de 0,1 Mhz, jusqu'à atteindre la valeur désirée de la station, ou bien, pressez et maintenez pressé la touche 6 (DROITE) afin d'effectuer une recherche automatique et pour se caler sur la station suivante disponible.



Lorsque la réception de la station désirée est bonne, presser et maintenir pressé la touche 2, jusqu'à l'affichage « preset 0 » qui indique que la station est mémorisée. Effectuer la même procédure pour les stations suivantes.

Menu contextuel de la Radio

Pressez sur la touche 4 (MENU) pour accéder aux options disponibles dans le menu contextuel de la fonction RADIO :

Démarrer l'enregistrement,
Liste de Preset et Radio



Option « Démarrer Enregistrement »

Validez cette option pour lancer un enregistrement sur la station en cours de réception (Figure 1),



Figure 1

Pressez sur la touche 2 pour mettre en pause l'enregistrement (Figure 2),



Figure 2.

Pressez de nouveau sur 3 pour redémarrer l'enregistrement et pressez sur OFF pour arrêter l'enregistrement (Figure 3).



Figure 3

Pressez de nouveau sur OFF pour revenir à l'écran principal de la radio

Dans ces menus, vous pourrez accéder au menu des réglages contextuel de l'enregistrement décrit aux paragraphes MODE ENREGISTREMENT page 16.

Option « LISTE DE PRESET ».

Sélectionnez LISTE DE PRESET en pressant sur la touche 2.

La liste des stations préregistrées sera affichée. Surlignez une station avec le slider 8 (HAUT-BAS), 2 options seront alors disponibles :



Effacer une station préregistrée.

Si vous pressez sur la touche 6 (DROITE), il vous sera possible d'effacer cette station. Sélectionnez NON ou OK pour supprimer ou pas la station préregistrée.



PikaONE

www.pikaone.com

GR-4

LECTEUR AUDIO / VIDEO

UTILISATION

Renommer une station préréglée

Si vous pressez sur la touche 6 (DROITE) vous pourrez renommer cette station. Pressez plusieurs fois sur la touche 5 (GAUCHE) afin de positionner le curseur sur la première lettre à modifier.

Avec le slider 8 (HAUT-BAS) choisissez la première lettre « P » puis pressez sur 6 (DROITE) pour passer au caractère suivant. Choisissez la 2ième lettre « I » etc....(pressez sur la touche 4 (MENU) pour commuter de Minuscule à Majuscule). Après avoir entré le nom de votre station, pressez sur 2 puis validez avec OK (Validez nouveau nom).

Pressez sur la touche 3 (OFF/STOP) pour revenir à votre écran principal RADIO.



Recherchez et écoutez vos stations FM préréglées.


En mode écoute RADIO, pressez sur MENU, puis validez l'option « Liste de preset » avec la touche 2. Sélectionnez votre station avec le slider 8 (HAUT BAS) Enfin, validez le choix avec la touche 2.



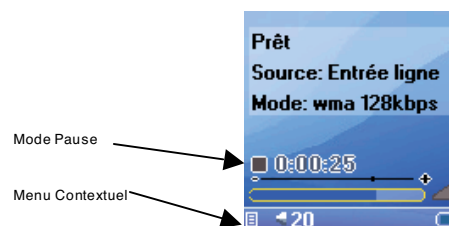
Option « PARAMETRES RADIO »

Les 2 réglages « Mode Radio » et « Région de la radio » expliqués page 14 sont également accessibles à ce moment.

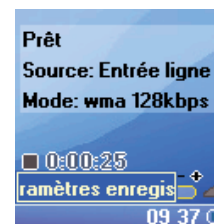
MODE ENREGISTREMENT

A partir du menu principal, sélectionnez l'icône ENREGISTREUR  et validez.

Avant de lancer un enregistrement, vous devrez vérifier les réglages disponibles sous le menu contextuel en mode Pause.



Presser sur la touche 4 (MENU) pour visualiser les options du mode contextuel. Une sélection d'options pour l'Enregistrement vous est proposée sous ce menu:

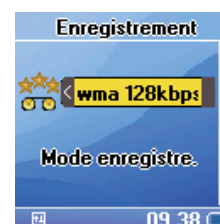


Sélectionnez ENREGISTREMENT et validez.

Mode d'enregistrement

Vous pourrez choisir le mode d'enregistrement que vous désirez. Le format d'enregistrement est du type WMA et la fréquence d'échantillonnage pourra être choisie suivant la qualité d'enregistrement désirée :

Les différentes valeurs sont 48, 64, 80, 96, 128 kbps). Attention, car l'autonomie de la batterie et la place occupée par vos fichiers d'enregistrement dépendra de la qualité que vous sélectionnez.



PIKA
ONE

www.pikaone.com

GR-4

LECTEUR AUDIO / VIDEO

UTILISATION

Sélection Entrée

Vous pourrez choisir la source de vos enregistrements :

- « Entrée Ligne » enregistrera un fichier à partir de l'entrée Line In de votre lecteur MP3 (chaîne HiFi, platine disque ou cassette, Micro asservi externe).



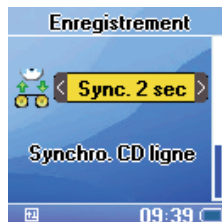
Option disponible avec un module externe à brancher sur votre GR-4. Bientôt en vente.

-« Entrée voix » vous permettra d'enregistrer en mode dictaphone à l'aide du micro intégré de votre lecteur MP3.

-« Entrée Radio FM » enregistrera la station radio en cours de lecture sur votre lecteur MP3.

Synchro CD ligne

Il s'agit d'un système de synchronisation d'enregistrement qui permet d'enregistrer séparément chaque piste d'un disque lu sur une platine et connectée sur un module externe branché sur le GR-4. Le premier enregistrement démarrera avec la détection du début de la chanson.

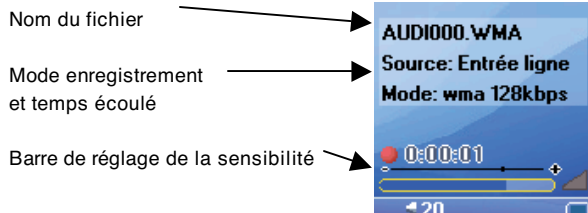


Le prochain enregistrement se déclenchera si un "silence" d'au moins 1, 2, 3 ou 4 secondes est détecté.

Option disponible avec un module externe à brancher sur votre GR-4. Bientôt en vente.

Après avoir paramétré les options de l'enregistreur, vous pourrez lancer un enregistrement à partir du mode ENREGISTREMENT. A partir du menu principal, sélectionnez l'icône ENREGISTREUR et validez.

Pressez sur ON pour démarrer l'enregistrement. Le 1er enregistrement prendra le nom de fichier AUDIO00.WMA, le 2e : AUDIO0001.WMA et ainsi de suite. Les fichiers d'enregistrement seront stockés sous le répertoire RECORD de votre lecteur MP3.




NOTE

1. Afin que les nouveaux fichiers enregistrés soient pris en compte par le GR-4, vous devrez exécuter la procédure de « Mise A Jour de la base Musique » (Cf. Page 19) avant de les écouter.

2. La sensibilité de la réception FM ou de l'entrée LINE IN est fixée par défaut à 0 dB. Suivant la qualité de cette réception (faible ou saturée), vous pourrez ajuster le gain. Pour cela, en Mode ENREGISTREMENT RADIO et LINE-IN, vous pourrez ajuster la sensibilité de - 33 dB à + 12 dB à l'aide des touches DROITE et GAUCHE. Ce réglage est visualisé sur la barre de réglage de la sensibilité.

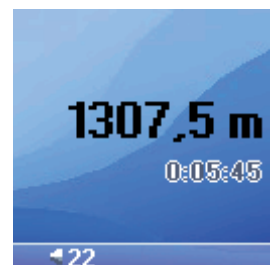
MODE PODOMETRE (PikaRunner)

Le mode podomètre est un mode qui permet de calculer avec précision la distance parcourue lorsque vous effectuerez un « jogging ». Pour utiliser le mode podomètre vous devez d'abord le calibrer. Pour cela reportez-vous à la section Paramètre Podomètre décrite page 19.

Une fois effectué, vous pouvez accéder au mode PikaRunner, dans le menu principal en sélectionnant avec les touches (GAUCHE-DROITE) l'icône suivante :  et en validant avec la touche 2 (PLAY)

Le compteur commence alors à mesurer en enregistrant les mouvements effectués par le balancier du bras. C'est pourquoi il est important de placer correctement le lecteur MP3 dans le brassard afin de permettre une mesure la plus précise possible.

L'écran affiche durant la course, le temps mis ainsi que la distance parcourue depuis le début.



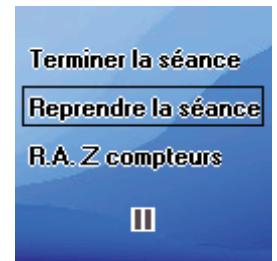
Si vous appuyez alors sur les touches (HAUT/BAS) vous pourrez monter ou descendre le volume sonore de la musique en cours de lecture. Voir-ci après, paragraphe « Courir en musique ».

Tout autre touche appuyée fera apparaître le menu pause, qui vous permettra de choisir, entre :

- « Terminer la séance » qui arrêtera le chronomètre et vous affichera les statistiques de la course, dont la vitesse moyenne.

- « Reprendre la séance » qui reprendra où vous en étiez dans la course.

- « R.A.Z compteur » qui remettra les compteurs à zéro et vous permettra de recommencer depuis le début.

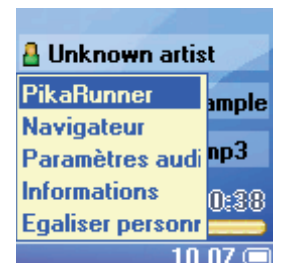


Courir en musique

Pour courir en musique, il suffit de lancer une musique, cf. paragraphe « Librairie Musicale » page 12 ou de mettre en marche le récepteur radio, cf. paragraphe « MODE RADIO » page 14. Puis lorsque la musique est jouée, appuyez sur la touche 4 (MENU), et sélectionnez alors l'option PikaRunner.

Le podomètre se lance alors vous permettant de courir en musique.

Le nom de la chanson en cours est alors affiché en haut de l'écran.



PikaONE

www.pikaone.com

GR-4

LECTEUR AUDIO / VIDEO

UTILISATION

MODE PARAMETRES

A partir du menu principal, sélectionnez l'icône PARAMETRES

Paramètres AUDIO

A partir du menu PARAMÈTRES, sélectionnez l'icône AUDIO. Vous aurez accès aux mêmes réglages du menu contextuel AUDIO détaillés page 12.

Paramètres ENREGISTREMENT

A partir du menu PARAMÈTRES, sélectionnez l'icône ENREGISTREMENT. Vous aurez accès aux réglages déjà détaillés aux paragraphes "mode enregistrement" page 18.

Paramètres RADIO

A partir du menu PARAMÈTRES, sélectionnez l'icône RADIO. Vous aurez accès aux réglages déjà détaillés page 14.

Paramètres SYSTÈME

A partir du menu PARAMÈTRES, sélectionnez l'icône SYSTEME vous aurez accès aux réglages détaillés ci-après :

Langue

Par défaut, le langage anglais est utilisé. Si vous désirez basculer en Français : allez sur l'option « language », la sélection « English » apparaît; passez sur « Français » à l'aide du slider 8. Pour valider cette sélection, revenir au menu précédent en pressant sur la touche 3 (STOP/OFF) ou passer à la fonction suivante.



Contraste écran

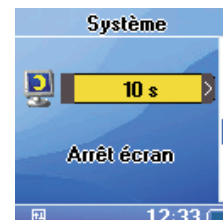
A l'aide du slider 8 (HAUT-BAS), allez sur l'option « contraste OLED » et ajustez le contraste de l'écran. Pour valider cette sélection, revenir au menu précédent en pressant sur la touche 3 (STOP/OFF) ou passer à la fonction suivante.



Arrêt-Backlight (rétro-éclairage de l'écran)

-A l'aide du slider 8, allez sur l'option « Arrêt Backlight » et ajustez le délai d'extinction de l'écran OLED (GAUCHE-DROITE) (10, 30, 60, 90 secondes).

Cette fonction commencera à prendre effet lorsque aucune touche ne sera pressée.



Pour valider cette sélection, revenir au menu précédent en pressant sur la touche 3 (STOP/OFF) ou passer à la fonction suivante.

Arrêt Batterie

-A l'aide du slider 8, allez sur l'option « Arrêt auto batterie » et ajustez le délai d'extinction lecteur (GAUCHE-DROITE), en le positionnant sur 1, 2, 3, 4, 5 ou 6 minutes.

Cette fonction commencera à prendre effet lorsque le lecteur sera inactif.



Pour valider cette sélection, revenir au menu précédent en pressant sur la touche 3 (STOP/OFF) ou passer à la fonction suivante.

Buzzer

A l'aide du slider 8, allez sur l'option « Etat du buzzer » et choisissez afin de le rendre actif ou non (GAUCHE DROITE)

Pour valider cette section, revenir au menu précédent en pressant sur la touche 3 (STOP/OFF) ou passer à la fonction suivante.



**Pika
ONE**

www.pikaone.com

GR-4

LECTEUR AUDIO / VIDEO

UTILISATION

Fond d'écran

Cette option vous permettra de charger un nouveau fond d'écran disponible sous le répertoire principal (racine) de votre Lecteur MP3. Pour une bonne définition, les fichiers devront être au format JPEG 128*128 pixels.



Paramètre HORLOGE

A l'aide du slider 8 HAUT BAS), surlignez le réglage à effectuer. Cliquer sur droite et gauche pour l'ajuster. Pour valider, revenir au menu précédent en pressant sur la touche 3 (STOP/OFF) ou passer à la fonction suivante.



Paramètre PODOMETRE

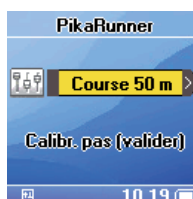
Ces paramètres vous permettent de calibrer le podomètre (PikaRunner). Ils sont donc importants dans la mesure où vous n'aurez pas de mesures précises si le calibrage n'a pas été effectué correctement.

Lors de cette calibration, vous devez commencer par choisir une distance.

Vous disposez de 3 choix possibles (50 m, 100 m, 400 m) que vous pourrez sélectionner en appuyant sur les touches gauche et droite.

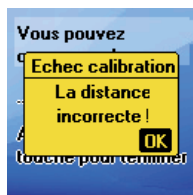
Il est à remarquer que plus la distance de calibration est grande et plus les mesures seront précises. Validez votre choix en appuyant sur la touche 2 (PLAY).

Lorsque vous avez parcouru la distance indiquée, appuyez sur une touche pour valider le processus. Un écran tel que celui de droite doit s'afficher, vous indiquant que tout s'est bien passé.



En revanche, si il y a une erreur, le message suivant s'affichera vous obligeant alors à recommencer le processus. Ce problème peut être dû notamment à une distance réelle parcourue bien inférieure à ce que le podomètre aurait dû mesurer. Cela a été conçu afin d'éliminer les valeurs aberrantes.

Lorsque l'opération est réussie, le processus de calibration est fini et vous pouvez alors utiliser PikaRunner. La calibration peut être refaite à tout moment si vous pensez obtenir de fausses mesures.



MODE OUTILS

A partir du menu principal, sélectionnez l'icône OUTILS



2 sous-menus sont disponibles :

- Informations système
- Formatage disque

Informations système

A partir du menu OUTILS, sélectionnez l'icône Informations système. L'écran suivant vous indiquera :

- Le numéro de version du firmware (programme interne) du GR-4. Cette information technique est importante pour suivre les mises à jour du firmware de votre Lecteur MP3.
- L'espace disque disponible sur le disque de votre GR-4.
- L'espace disque total du disque de votre GR-4.



Pour la sélection de l'espace disque lors de l'affichage d'info, il faut cliquer à droite ou à gauche si plus d'un volume est détecté, une flèche témoigne de la possibilité de la possibilité de changement d'écran. L'écran suivant s'affiche alors et montre le nouvel espace disque disponible sur ce volume.

Pika
ONE

www.pikaone.com

GR-4

LECTEUR AUDIO / VIDEO

MISE À JOUR
DU FIRMWARE

Formatage disque

A l'intérieur du menu OUTILS, sélectionnez l'icône FORMATAGE DISQUE.



Reportez vous à la 2e Question/Réponse à la fin de ce manuel pour trouver quand et pourquoi utiliser cette fonction.

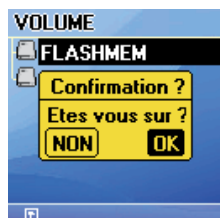
ATTENTION

Cette fonction détruira toutes les données présentes sur le disque.

Il faut choisir quel volume vous voulez formater : la mémoire interne ou la carte SD (si elle est insérée dans le produit).



Si vous voulez continuer, pressez sur la touche 6 (DROITE) pour sélectionner OK, puis presser sur la touche 2 pour lancer le formatage.



A la fin du formatage, le message « Opération réussie sera affichée ». Appuyez sur 3 (STOP) pour sortir de cette opération.

ATTENTION

Le GR-4 ne devra jamais être arrêté pendant cette procédure de formatage sous peine de détruire le disque dur de votre Lecteur MP3. Il sera donc important de charger complètement la batterie avant de formater le disque.

● MISE À JOUR DU FIRMWARE

Avant de lancer la mise à jour du firmware (ou micro programme) de votre lecteur MP3, vous devrez télécharger le nouveau fichier Firmware PKUPDATE.PKG de notre site Internet <http://www.pikaone.com>.

1. Après avoir connecté via l'USB le GR-4 sur votre ordinateur, il vous suffira de recopier ce nouveau firmware dans le répertoire principal (ou racine) du GR-4.

2. Instantanément, le GR-4 détectera le fichier et lancera automatiquement le procédé de mise à jour du firmware.

3. Pressez sur la touche 2, pour validez, ou, sélectionnez NON pour annuler.



L'écran suivant avec la jauge de programmation du firmware s'affiche.



4. A la fin de la programmation, le fichier firmware sera automatiquement effacé de la racine et vous pourrez utiliser de nouveau votre lecteur MP3.

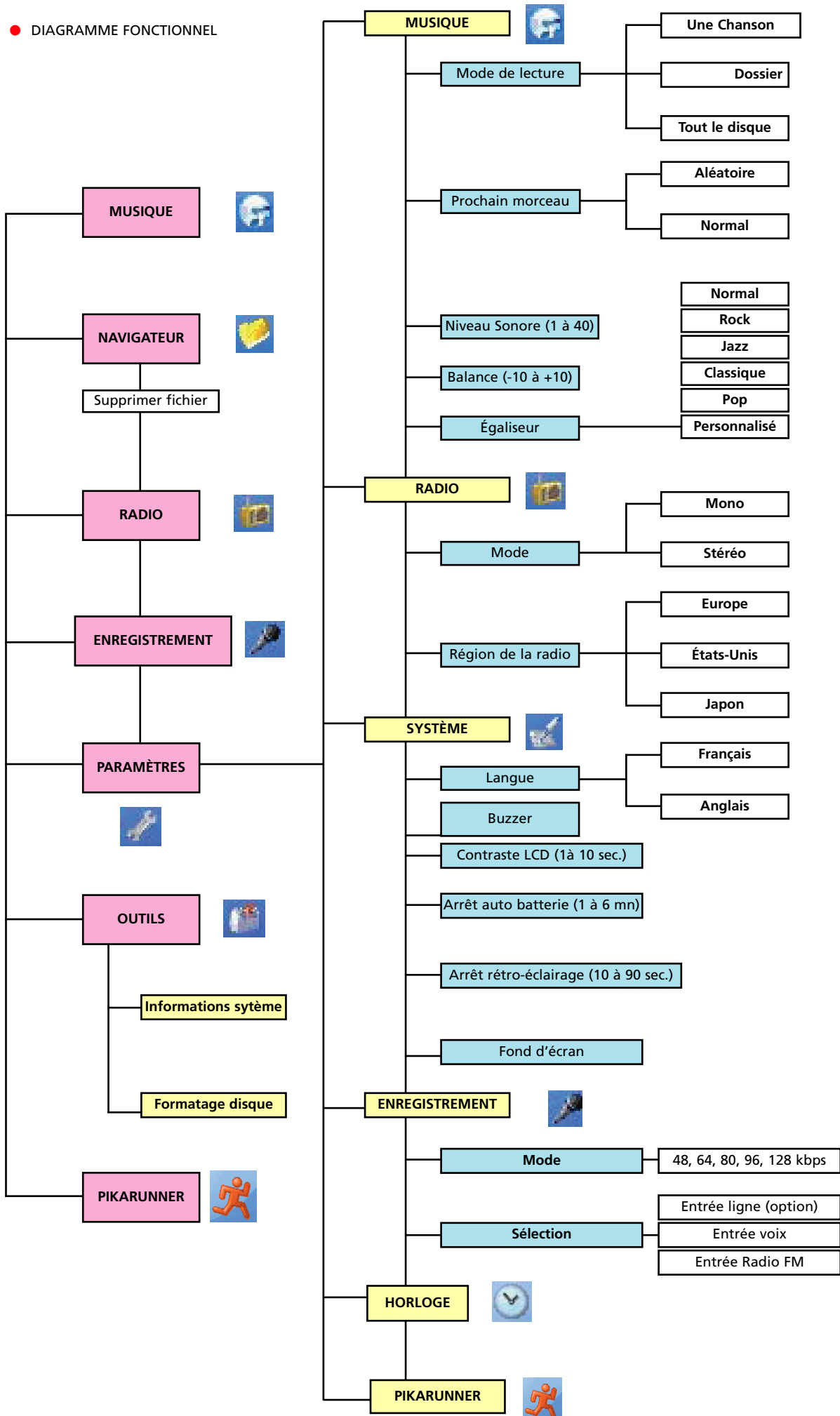
ATTENTION

Le GR-4r ne devra jamais être arrêté pendant cette procédure de mise à jour sous peine de rendre inutilisable votre lecteur MP3. Il sera donc important de charger complètement la batterie avant de mettre à jour le firmware de votre lecteur MP3.

PIKA
ONE

www.pikaone.com

● DIAGRAMME FONCTIONNEL



GR-4

LECTEUR AUDIO / VIDEO

● DECONNEXION ET INSTALLATION DU PLUG IN ITUNES POUR MAC

DECONNEXION DU GR-4

Veillez à ne pas déconnecter votre GR-4 :

- Lorsque votre ordinateur accède au disque de votre lecteur MP3.
- Lorsque aucun fichier n'est en cours d'utilisation, ou bien que votre GR-4 est présent sur le bureau de votre ordinateur. Si vous désirez déconnecter votre GR-4 de votre ordinateur, suivez la procédure suivante sous peine de détruire la mémoire de stockage interne de votre GR-4 ou de perdre définitivement les données stockées dans celui-ci :

Sous WINDOWS ME, 2000 et XP

1. Localisez la flèche verte en bas et à droite de votre bureau Windows.

2. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur la flèche verte. Le message «Retirer le périphérique en toute sécurité» apparaîtra en bas à droite de votre bureau.



3. Cliquez sur la commande « déconnecter ou éjecter le périphérique » et cliquez sur le périphérique USB « Périphérique de stockage de masse USB » et cliquez sur « Arrêter ».



4. Sélectionnez le périphérique se référant au GR-4 (X :) que vous désirez déconnecter et cliquez sur "OK".

5. Suivez les instructions et cliquez de nouveau sur « OK » pour valider et pour déconnecter complètement le GR-4.

Sous MAC OS.

1. Démontez le volume de votre GR-4 en glissant son icône du bureau vers la poubelle.

2. A ce moment, vous pourrez déconnecter le câble USB du GR-4.



ATTENTION

Si vous débranchez le GR-4 sans suivre cette procédure, vous risquez de «planter» le MAC, de perdre des informations, mais surtout, d'endommager le disque interne de votre lecteur MP3.

PLUG-IN ITUNES® DE PIKAONE POUR MAC

Tout d'abord, connectez le GR-4 au port USB de votre MAC. L'icône de votre GR-4 apparaîtra sur le bureau du MAC.

Sous iTUNES version 2.0.4 ou plus,

sous MAC OS 9.2.1 ou plus

Après avoir décompressé le plug-in pour OS 9 du répertoire GR4/MACPLUGIN de votre GR-4, effectuez un « Glissez/Déposez » sur le volume MAC :

/Applications (Mac OS 9)/iTunes/plug-ins/Device plug-ins

sous MAC OS 10.1 ou plus

Après avoir décompressé le plug-in iTunes pour OS 10 du répertoire GR4/MACPLUGIN de votre GR-4, le « Glissez/Déposez » sur le volume MAC :

/Utilisateurs[Votre nom]/Bibliotheques/iTunes/iTunes Plug-ins

PIKAONE

www.pikaone.com

GR-4

LECTEUR AUDIO / VIDEO

QUESTIONS
RÉPONSES

Utilisation d'ITUNES pour MAC

Après sa recopie du Plug-in iTunes, réinitialisez votre MAC.

Exécutez le programme iTunes, le GR-4 devrait apparaître immédiatement dans la fenêtre SOURCE du logiciel sous le nom «PikaOne GR-4» (si problème, voir note ci-après).



Vous pouvez maintenant voir le contenu de votre GR-4, supprimer des fichiers et à partir de votre audiothèque, « Copier/Coller » la musique que vous voulez écouter sur votre GR-4.

Vous pouvez également copier le contenu d'une liste de lecture sur votre GR-4. Il vous suffit de « Glisser/Déposer » votre liste de lecture sur l'icône « PikaOne GR-4 »

NOTE

Si votre GR-4 n'apparaît pas dans la fenêtre iTunes, il vous faudra vérifier la présence du fichier « PIKAONE.TXT » dans la racine principale du GR-4 (voir structure du disque en fin de chapitre Question/Réponse). S'il a été supprimé, vous pouvez en créer un nouveau à l'aide d'un programme de traitement de texte. Il n'est pas nécessaire de saisir des données dans ce fichier, seul le titre du fichier est important.

● QUESTIONS/RÉPONSES

Mon GR-4 se bloque à la mise en route ou bien en utilisation. Que puis je faire ?

Parfois, lors de l'utilisation de votre GR-4, les problèmes suivants peuvent survenir :

- Votre lecteur MP3 affiche le message d'erreur "Data corrupted" à la mise en route.

- Le GR-4 affiche l'écran de la mise en route et reste bloqué.

Pour solutionner votre problème, vous pouvez essayer de reformater le GR-4. Pour formater le GR-4, il est important d'utiliser le formatage FAT32 disponible sous Windows.

NOTE

Le fichier PIKAONE.TXT est nécessaire pour le fonctionnement du Plug'in de iTunes pour MAC, il n'est pas utile pour Windows. Vous pouvez en créer un nouveau à l'aide d'un programme éditeur de texte. Il n'est pas nécessaire de saisir des données dans ce fichier, seul le titre du fichier PIKAONE.TXT est important.

Comment formater le GR-4 ?

Il est important de suivre la procédure de formatage en FAT32 disponible sous Windows XP. Vous pourrez également utiliser le formatage interne du GR-4 (voir page 20)

NOTE

Dans le cas où le formatage du GR-4 est incorrect (ex : Formatage Windows NTFS ou MAC ...), le GR-4 affichera le message d'erreur "Data corrupted" à la mise en route.

Une fois formaté, le GR-4 créera automatiquement le répertoire « CONFIG » invisible à l'utilisateur utilisé par le GR-4 pour stocker ses paramètres. Si vous utilisez votre GR-4 sous iTunes de MACOS, n'oubliez pas d'effectuer un Copier/Coller du fichier « PIKAONE.TXT » disponible sur la racine de votre GR-4 (au même niveau que les répertoires CONFIG et MUSIC). Puis, créez un répertoire MUSIC et copiez vos fichiers Musicaux sous ce répertoire. N'oubliez pas que le GR-4 supporte les fichiers MP3, WMA avec ou sans DRM, PCM, MS-ADPCM, OGG Vorbis, mais pas MP3 PRO, etc.

PIKA
ONE

www.pikaone.com

GR-4

LECTEUR AUDIO / VIDEO

QUESTIONS
RÉPONSES

ATTENTION

Il est important d'effectuer correctement la déconnexion du GR-4. En effet, dans certains cas, une mauvaise déconnexion peut corrompre le disque dur interne de votre GR-4 et dans ce cas, il faudra le reformater. Pour éviter cela, veuillez vous reporter au chapitre de ce manuel « Déconnexion de votre GR-4 ».

Mon GR-4 ne se charge pas ou met longtemps à se charger ?

Certains Hubs USB ne fournissent pas (ou faiblement) l'alimentation pour assurer la charge de votre lecteur MP3. Dans ce cas, débranchez temporairement votre Hub et connectez le lecteur MP3 directement sur la sortie USB de votre ordinateur. Certains PC portables peuvent avoir également ce défaut. Pour palier à ce problème, vous pourrez le solutionner en vous procurant une alimentation externe 5V sur notre site :

<http://www.pikastore.com>

Comment est reconnu le GR-4 sous Windows Media Player ?

Le lecteur « Windows Media Player » reconnaît le GR-4 comme un Disque externe et vous pourrez donc le gérer comme un disque dur standard. Vous pourrez donc utiliser le GR-4 et copier les fichiers sons (Copier/Coller) le déclarant comme un périphérique de stockage externe. De plus, le GR-4 répondant à la norme « PlayForSure », il sera détecté automatiquement comme un périphérique externe portable intégré en natif à Windows Media Player. Vous pourrez également vous reporter au manuel d'utilisateur en ligne disponible sous votre logiciel Windows Media Player.

Comment connaître la version du firmware de mon GR-4 ?

Reportez vous au chapitre page 18 de ce manuel pour connaître la version du Firmware installée sur votre Lecteur MP3. La version du firmware de votre GR-4 vous permettra de savoir si votre GR-4 intègre ou pas les dernières fonctionnalités et il vous sera demandé si vous devez contacter notre service technique.

Mon GR-4 fonctionne-t-il sous LINUX ?

Le GR-4 n'est pas supporté sous LINUX. Cependant, si le pilote de gestion de mémoire de masse sous USB est bien installé sur votre système LINUX, le GR-4 devrait fonctionner correctement. Cependant, le GR-4 ne supporte pas les fichiers sons utilisés sous Linux au format OGG Vorbis.

Le son de mon GR-4 n'est pas assez fort. Comment puis je l'augmenter ?

Le niveau du son émis par un appareil audio est limité à 100 dB par la réglementation d'un organisme officiel des normes français et nos produits respectent cette norme.

Quel problème pourrais je rencontrer si je connecte mon GR-4 sur un port 1.1 et non sur un port USB 2 ?

La seule difficulté que vous devriez rencontrer est une faible vitesse de transfert de vos fichiers. En effet, la vitesse de transfert théorique sur un port USB 2 est de 480 Mb/sec. Sur un port USB 1, elle est de 12 Mb/Sec, soit 40 fois plus lente.

NOTE

Vous pourrez avoir également un problème de lenteur si le pilote de votre carte USB 2 n'est pas correctement installé.

Mon GR-4 a été exposé à un taux d'humidité excessif et depuis, l'écran OLED est taché ?

Le GR-4 n'est pas à l'épreuve de l'humidité et ce type de problème ne rentre pas dans le cadre de la garantie.

Windows Media Player ripe mon CD audio en format WMA, comment puis je convertir mes pistes en format MP3 directement ?

En mode natif, Windows media player converti un CD audio en fichiers WMA. Pour le convertir en MP3, vous devrez vous procurer le plug 'in MP3 sur le site internet :

<http://windowsmedia.com/9series/Personalization/Plugins.asp?page=4&lookup=Plugins#MP3Create>

Quelles sont les caractéristiques techniques pour un microphone externe sur le GR-4 ?

N'importe quel micro ne peut pas être connecté sur l'entrée du module optionnelle « Line In » du GR4. Le niveau d'entrée "Line In" est ajustable à partir du menu interne.

Les caractéristiques techniques pour un microphone externe sur le GR-4 sont listées ci-après.

Ces caractéristiques sont très importantes et elles doivent impérativement être respectées :

- Réactivité: condenser stéréo
- Directivité: Omni-directionnelle
- Impédance : 1.2K Ohm
- Fréquence : 20Hz~1xKHz
- Sensitivité : -45dB +/-3 dB @ 1KHz
- Tension d'alimentation: 1,5V

PIKAONE

www.pikaone.com

GR-4

LECTEUR AUDIO / VIDEO

QUESTIONS
RÉPONSES

Quel est le format d'enregistrement du GR-4 ?

Le format d'enregistrement est au format d'encodage WMV et peut être ajusté par le menu interne. La qualité d'enregistrement avec le micro interne ou externe est :

- Haute : 128 Kbps à 4x,1 Khz
- Basse : 32 Kbps à 44,1 Khz

Comment puis je créer mes « Listes de musique » (playlist) ?

Aucune fonction de création de fichiers « Liste de musique » n'est disponible directement sur votre lecteur MP3. Ces fichiers doivent être créés avec un logiciel de gestion de fichiers de musiques de type Windows Media Player de Microsoft, WinAmp de NullSoft, MusicMatch, ... Il est important de créer ces fichiers dans le format .m3u qui est reconnu par votre GR-4.

Où puis je trouver les manuels et les logiciels du GR-4 ?

PikaOne ne fourni pas de CD avec le GR-4.

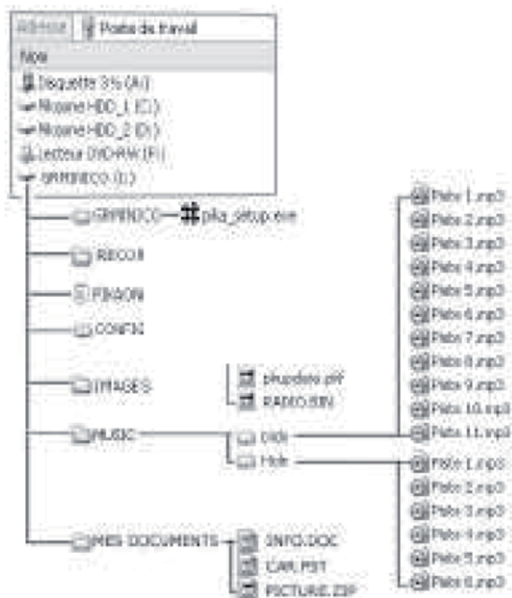
Les logiciels Musicmatch pour Windows et Acrobat Reader pour Windows, les documentations utilisateurs ainsi que le Plug'in iTunes pour MAC sont disponibles sous le répertoire GRMINI du GR-4 et sont accessibles via l'interface USB sur votre ordinateur MAC et Windows.

Nous vous conseillons vivement de recopier le répertoire GRMINI vers le disque dur de votre ordinateur et ensuite d'effacer celui-ci de votre GR-4 afin de récupérer la place occupée par ces fichiers sur votre Lecteur MP3.

Comment puis je charger mes musiques sur mon GR-4 ?

Après avoir établi la connexion en USB du GR-4 sur votre ordinateur, celui-ci montera sur votre ordinateur et sera vu comme un disque dur standard. Ensuite, vous pourrez organiser votre GR-4 comme bon vous semblera en effectuant des « Copier/Coller » de vos titres disponibles sur le périphérique source vers le répertoire « MUSIC » de votre GR-4 (la source peut être un disque interne ou externe de votre ordinateur ou autre (Internet, etc. ...). Vous pourrez également copier des fichiers autres que MP3 ou WMA.

Cela vous permettra de garder une copie de sauvegarde de vos fichiers personnels. Il vous suffira de créer un répertoire « MES DOCUMENTS » comme indiqué ci-dessous. Un exemple d'organisation de l'arborescence de votre GR-4 est présenté ci-dessous.



**Pika
ONE**

www.pikaone.com

GR-4

LECTEUR AUDIO / VIDEO

QUESTIONS
RÉPONSES

● MESSAGES D'ERREURS DU GR-4

Vous trouverez ci-après la liste des messages d'erreurs pouvant être affichés sur votre lecteur MP3 ainsi que les causes principales qui les provoquent :

BATTERIE FAIBLE !

Affiché si le produit ne peut pas démarrer complètement quand la batterie est faiblement chargée.

DONNÉES CORROMPUES !

Affiché si le système de fichier (FAT) est corrompu et illisible à la mise en route du produit.

MISE À JOUR CORROMPUE !

Lors d'une mise à jour déclenchée par la présence d'un fichier PKUPDATE.PKF sur la racine du GR-4, ce message peut apparaître si une incompatibilité ou un problème est détecté.

PAS D'ALIMENTATION !

Ce message s'affiche si lors de la procédure de mise à jour du firmware, l'alimentation fournie par la batterie n'est pas suffisante.

LE FICHER NE PEUT ÊTRE JOUÉ !

Affiché si un fichier de musique devant être joué ne peut être lu ou décodé par le GR-4.

● SUPPORT TECHNIQUE PIKAONE

Pour toutes question d'ordre technique, vous pourrez contacter notre support technique de 2 façons :

- Sur notre site Internet (en français) à l'adresse :

<http://www.pikastore.com/fr/support/assistancetechnique.htm>

- Par courriel à l'adresse : tech@pikaone.com

**PIKA
ONE**

www.pikaone.com